GASTAR

浴室テレビ

DS-550-KG

取扱説明書 保証書付

もくじ

■ご使用の前に

●安全上のご注意 …… 1
●各部のなまえとはたらき …… 3
●地上デジタルワンセグ放送について …… 4
●受信チャンネルを自動で記憶させる …… 5

■使いかた

●テレビを見る …… 7
●チャンネル情報を表示する …… 9
　チャンネル情報を表示する …… 9
　番組内容を表示する …… 9
　番組リストを表示する …… 9
　選局されたチャンネルリストを表示する …… 10
　アンテナアイコンを表示する …… 10
●映像を調整する …… 11
　明るさを調整する …… 12
　明暗を調整する …… 12
　人の肌色を調整する …… 12
　色の濃さを調整する …… 12
●音を設定する …… 13
　音声多重放送を切り替える …… 13
　音の大きさを調整する …… 14
●テレビの機能設定をする …… 15
　電源を切る時間を設定する …… 16
　自動的に電源を切る …… 16
　字幕情報を表示する …… 16
　お買い上げの設定（工場出荷時の状態）に戻す …… 17

■知っておいてください

●故障かな？と思ったら …… 18
●アフターサービスについて …… 20

■ご参考に

●主な仕様 …… 21
●保証書 …… 22

ご愛用の皆様へ

●ご使用の前にこの取扱説明書を必ずお読みいただき、正しくお使いください。

●取扱説明書は、いつでもご覧になれる場所に保管してください。

●この製品は国内専用です。

家庭用

ご使用の前に 安全上のご注意

本製品を安全に使用していただくために、下記のことを必ずお守りください。
これらの注意事項は安全に関する重要な内容です。表示の意味は次のようになっています。

■表示マークについて

誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を次の表示マークで区別し、説明しています。

表　示	意　　　　味
⚠警告	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を表しています。
⚠注意	この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を表しています。

- 重傷とは失明や、けが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒など後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要するものをさしています。
- 傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さないけが、やけど、感電などをさしています。
- 物的傷害とは、家屋・家財および家畜・ペットなどにかかわる拡大損害をさしています。

■絵表示について

お守りいただく事項の種類を次の絵表示で区別し、説明しています。

表　示	意　　　　味
⚠	この絵表示は、気をつけていただきたい「注意喚起」の内容です。
🚫	この絵表示は、してはいけない「禁止」の内容です。
分解禁止	この絵表示は、してはいけない「分解禁止」の内容です。
❗	この絵表示は、必ず実行していただく「強制」の内容です。

⚠警告

火災・感電防止のために

- 万が一、煙が出る、変な臭いがするなどの異常が起きた場合は、すぐに使用を中止して屋内開閉器（ブレーカー）の電源を「切」にし、お買い上げの販売店にご連絡ください。

- テレビ本体にひび割れなどの破損が生じた場合は、防水機能が損なわれるおそれがありますので、そのまま使用しないでください。

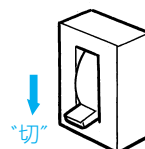
- 画面が映らない、音が出ないなどの故障状態で使用しないでください。

- テレビ本体や、電源ボックスを改造して使用しないでください。

分解禁止

- サービスマン以外の方は絶対に分解しないでください。
本体の故障や事故・火災・感電の原因となります。

破損防止のため必ず行うこと

- 雷による一時的な過電流で電子部分が破損することがあります。雷が発生したときは、すみやかに運転を停止し、屋内開閉器（ブレーカー）の電源を「切」にしてください。また、感電のおそれがありますので、濡れた手で屋内開閉器（ブレーカー）をさわらないでください。

⚠注意

機器を正常に使用していただくために

●おふろをお使いになった後は、浴室内の換気を十分に行ってください。
故障の原因となります。

●使用温度範囲（0℃～50℃）を超えた温度で使用しないでください。
故障の原因となります。

●テレビ画面を強く押さないでください。
画面にムラが出たり故障の原因となります。

●スピーカー部を先のとがったもので清掃しないでください。
スピーカーの故障の原因となります。

テレビの取り扱いについて

●左右のビスカバーを取り外したまま使用しないでください。
故障の原因となります。

●テレビはお子様がイタズラしないようにご注意ください。
思わぬ事故や故障の原因となります。

●各スイッチは軽く操作してください。
強く押したり衝撃を与えたりすると、内部の電子部品の故障の原因となります。

●左右のビスカバーを、お子様がイタズラして取り外さないようにご注意ください。

●本製品は防水タイプですが故意に水をかけないでください。
スピーカーの穴に水膜ができ、スピーカーの音が聞こえにくくなることがあります。

お手入れについて

●たわし・サンドペーパーや先のとがった金属類などを使用しないでください。
本体カバーに傷が付いたり、防水機能が損なわれる原因となります。

●お手入れに使用する洗剤は、水で薄めた台所用中性洗剤（食器・野菜洗い用）をお使いください。

●本体のお手入れにシンナー・アセトン・ベンジンなどの有機溶液や油脂系の洗剤・中性以外の洗剤・みがき粉を使用しないでください。
人体に影響が出たり、本体カバーが変色や変形することがあります。
また、中性洗剤であっても長期間洗剤が付着していると、本体カバーが変色や変形することがあります。

お願い

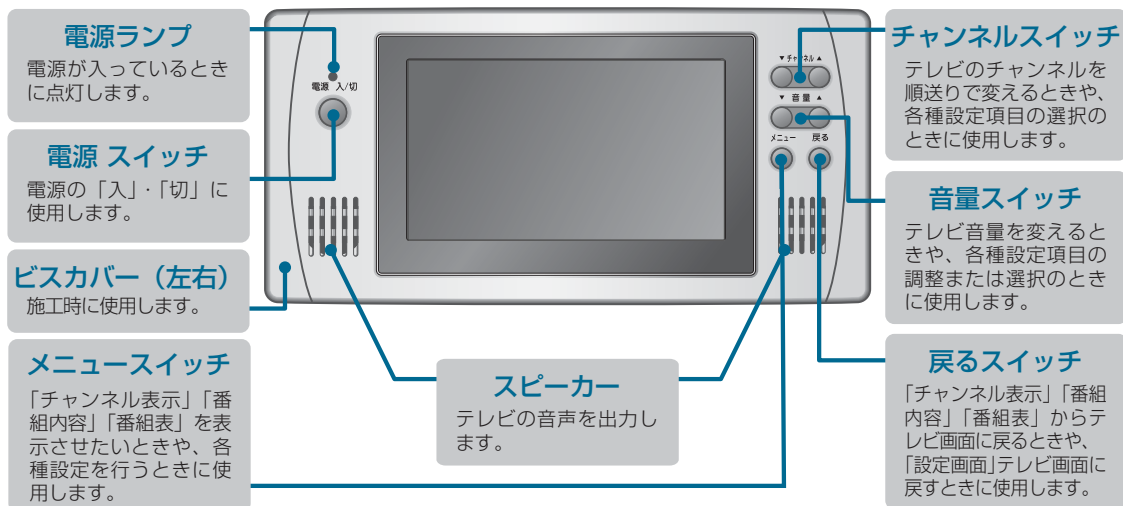
取り付け位置の変更について

●取り付け位置を変える場合は、必ずお買い上げの販売店にご相談ください。

スピーカーに耳を近づけて使用しないこと

●大きな音が出ることがあり、聴覚障害などを引き起こすおそれがあります。

ご使用の前に　各部のなまえとはたらき

浴室テレビ本体

お願い

スピーカーに水滴が入ると、音声が聞こえにくくなります。
スピーカー部には水がかからないようにご注意ください。

表示画面

表示画面は、テレビの映像を映すほかに、テレビの設定を行うときの設定項目や調整内容も表示します。

テレビ画面

受信中のチャンネル情報表示

チャンネルを変更したときに、選択したチャンネルのチャンネル情報が約５秒間表示されます。

※電波の受信状態が悪いときなどは、「受信できません」を表示します。
▶「アンテナアイコンを表示する【アンテナアイコン表示】」（P.10）

設定画面

テレビ画面のときに、メニュースイッチを長押し（約2秒間）すると表示されます。
※選択している項目の左側に▶が表示されます。

▶画像設定
音声設定
機能設定
チャンネル設定
初期値に戻す
決定▶メニュー
選択▶チャンネル　戻る▶戻る

▶（選択表示）

この表示の右側にある設定項目が、現在選択されている項目です。チャンネルスイッチで上下に動きます。メニュースイッチを押すと、その設定項目が表示されます。

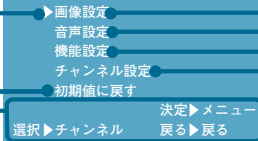
初期値に戻す

映像や音声などの設定を、お買い上げいただいたときの状態に戻したいときに選択します。

操作説明表示

各スイッチを操作したときの動作を説明しています。

チャンネル設定

テレビ放送の受信チャンネルの設定を行うときに選択します。［チャンネル設定］を選択すると、【チャンネルオート設定】【チャンネルリスト表示】の２つの設定項目が表示されます。

画像設定

映像の見えかたを調整します。[画像設定］を選択すると、【明るさ】【コントラスト】【色あい】【色の濃さ】の４つの設定項目が表示されます。

音声設定

音声の切り替えをします。[音声設定] を選択すると、「副１→主／副１→主１→副１…」の順に切り替わります。

機能設定

電源を切る時間を設定するときなどに選択します。［機能設定］を選択すると、【オフタイマー設定】【オートパワーオフ】【字幕設定】の３つの設定項目が表示されます。

ご使用の前に　地上デジタルワンセグ放送について

デジタル放送には、地上デジタル放送、BSデジタル放送、110度CSデジタル放送があります。地上デジタルワンセグ放送とは、UHF帯を使用したデジタル放送のことです。
デジタル放送は、従来のアナログ放送にくらべて、ゴースト（画像が多重に画面に映ること）などの障害が起こりにくく、より鮮明な映像で番組を楽しむことができます。
また、高音質な音声もデジタル放送の特長です。

本製品で楽しめるデジタル放送の種類

- 本製品は、地上デジタルワンセグ放送のみ対応しております。
  （BSデジタル放送、110度CSデジタル放送をご覧になることはできません。）
- 本製品は、地上デジタル放送における、データ放送や双方向サービスに対応しておりません。

地上デジタルワンセグ放送をご覧になるために必要な条件

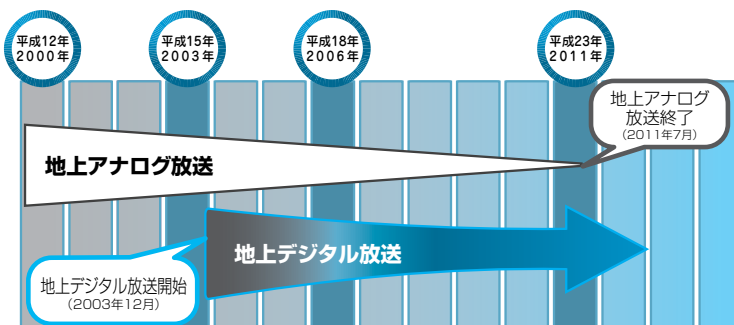
1. **地上デジタルワンセグ放送の受信エリアについて**
   - お住まいの地域が地上デジタルワンセグ放送の受信エリアとなっているか確認してください。
     受信エリアのめやすは、総務省またはお近くの地方総合通信局にお問い合わせください。
2. **アンテナについて**
   - 地上デジタルワンセグ放送の受信には、地上デジタル放送対応のUHFアンテナが必要です。
   - お住まいの地域で、地上デジタル放送と地上アナログ放送の送信塔が、それぞれ同じ方向の場合は、アンテナの向きを変えずに地上デジタルワンセグ放送を受信できます。
     送信塔が違う方向の場合は、アンテナの向きを地上デジタル放送の送信塔の方向に変更する必要があります。
3. **受信強度について**
   - 地上デジタルワンセグ放送の受信エリア内であっても、山やビルのかげなどによって電波がさえぎられる場合や電波の伝搬状況などにより、ご覧になれない場合があります。
4. **ケーブルテレビについて**
   - 同一周波数パススルー方式のみ対応しています。周波数変換パススルー方式には対応しておりません。

お知らせ

- ケーブルテレビまたは、共聴・集合住宅施設でご覧の方は、ケーブル事業者または共聴施設管理者にお問い合わせください。
- 地上デジタルワンセグ放送を受信するためには、最初に受信チャンネルの設定が必要です。

▶ **「受信チャンネルを自動で記憶させる」**（P.5）

アナログ放送からデジタル放送への移行について

- 関東圏・中京圏・近畿圏の三大都市圏で2003年12月から開始されました。その他の県庁所在地でも、2006年末までに放送が開始されました。今後も受信可能エリアは順次拡大されます。
- 地上アナログ放送は、2011年7月に終了することが国の方針として決定しています。

ご使用の前に　受信チャンネルを自動

ご覧になる地域で放送されているテレビ（地上デジタルワンセグ放送）を自動で選局し、受信可能なチャンネルをすべて記憶します。

電源 入/切

を押す。

- 電源ランプが点灯し、**[テレビ画面]** が表示されます。

お知らせ

電源スイッチを押してから、映像が出るまでに、約5秒後程度の時間がかかりますが、故障ではありません。

[テレビ画面]

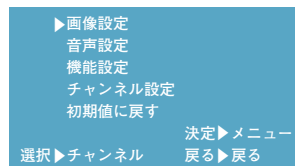
2

を長押し（約2秒間）する。

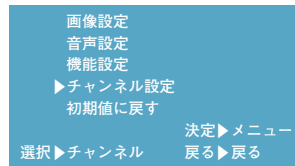
- **[テレビ設定画面]** が表示されます。

[テレビ設定画面]

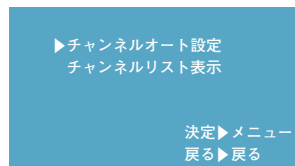
▶画像設定
音声設定
機能設定
チャンネル設定
初期値に戻す
決定▶メニュー
選択▶チャンネル　戻る▶戻る

3

で▶を動かし、「チャンネル設定」を選択する。

4

を押す。

- **[チャンネル設定画面]** が表示されます。
- チャンネル設定画面が表示されると、「チャンネルオート設定」が選択された状態になっています。
- チャンネル設定画面で、約1分間スイッチ操作を行わないと、テレビ画面に戻ります。

[チャンネル設定画面]

▶チャンネルオート設定
チャンネルリスト表示
決定▶メニュー
戻る▶戻る

CATV（ケーブルテレビ）を受信するには、CATV（ケーブルテレビ）会社との契約が必要です。
※詳しくは、CATV（ケーブルテレビ）会社にお問い合わせください。

で記憶させる

5 メニュー を押す。

- 自動選局を開始します。
- 自動選局には数10秒かかります。
- 地上デジタルワンセグ放送UHF13～62chの範囲で、自動選局を行います。
- 設定完了後、操作4の画面に戻ります。

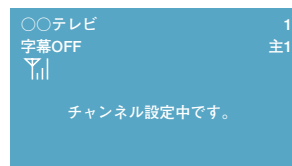
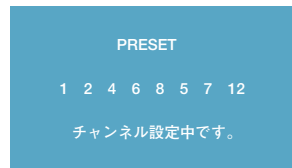
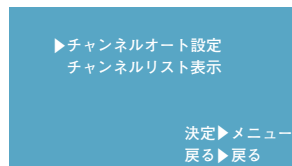
お知らせ

- 自動選局中は、画面に表示されている「チャンネル設定中です。」の表示が点滅します。
- 自動選局中に、電源スイッチを「切」にすることで、チャンネルオート設定を中断することができます。

［自動選局中画面］

PRESET

1 2 4 6 8 5 7 12

チャンネル設定中です。

［チャンネル設定画面］

※この画面が表示されると自動選局が完了したことになります。

6 戻る を押す。

- ［テレビ設定画面］が表示されます。

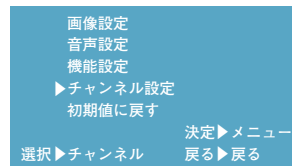
［テレビ設定画面］

画像設定
音声設定
機能設定
▶チャンネル設定
初期値に戻す
決定▶メニュー
選択▶チャンネル　戻る▶戻る

7 もう一度 戻る を押す。

- ［テレビ画面］に戻ります。

［テレビ画面］

使いかた テレビを見る

あらかじめ設定されたチャンネルをご覧になることができます。

▶「受信チャンネルを自動で記憶させる」(P.5)

1

を押す。

●電源ランプが点灯し、[テレビ画面] が表示されます。

お知らせ

電源スイッチを押してから、映像が出るまでに、約5秒後程度の時間がかかりますが、故障ではありません。

[テレビ画面]

2

▼チャンネル▲

を押す。

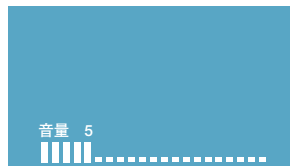
●チャンネルを選択します。
●約5秒間、選択したチャンネルのチャンネル情報が表示されます。
チャンネルスイッチ・▲ ：1→2→4→6→8→5→7→12の順に切り替わります。
チャンネルスイッチ・▼ ：1→12→7→5→8→6→4→2の順に切り替わります。
※上記切り替わりの表示順は一例です。ご覧になっている地域とは異なる場合があります。

お知らせ

●チャンネル切替中は、テレビ画面上部に次に選択したチャンネル情報が表示されます。
●自動選局を行うと、ご覧になる地域で受信可能なチャンネルが順番に設置されます。

▶「選局されたチャンネルリストを表示する【チャンネルリスト表示】」(P.10)

3 音量 ▼▲ を押す。

- 音量を調整します。
- 約4秒間、設定した音量が表示されます。
  音量スイッチ・▲：右側に目盛が増え、音が大きくなります。
  音量スイッチ・▼：左側に目盛が減り、音が小さくなります。

お知らせ

▶「音の大きさを調整する【音量】」(P.14)

4 電源 入/切 を押す。

- テレビ画面が消えます。

お知らせ

- 電源を切っても最後の状態を記憶しています。次に電源を入れたときには、前回ご覧になっていた状態で視聴できます(再設定の必要はありません)。

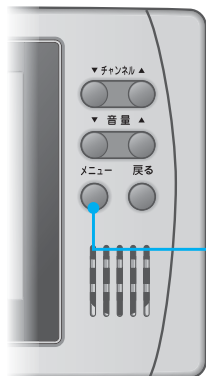
▶「チャンネル情報を表示する【チャンネル情報】」(P.9)
▶「番組内容を表示する【番組内容】」(P.9)
▶「番組リストを表示する【番組リスト】」(P.9)
▶「選局されたチャンネルリストを表示する【チャンネルリスト表示】」(P.10)
▶「アンテナアイコンを表示する【アンテナアイコン表示】」(P.10)
▶「明るさを調整する【明るさ】」(P.12)
▶「明暗を調整する【コントラスト】」(P.12)
▶「人の肌色を調整する【色あい】」(P.12)
▶「色の濃さを調整する【色の濃さ】」(P.12)
▶「音声多重放送を切り替える【音声切替】」(P.13)
▶「音の大きさを調整する【音量】」(P.14)
▶「電源を切る時間を設定する【オフタイマー設定】」(P.16)
▶「自動的に電源を切る【オートパワーオフ】」(P.16)
▶「字幕情報を表示する【字幕設定】」(P.16)
▶「お買い上げの設定（工場出荷時の状態）に戻す【初期値に戻す】」(P.17)

お願い

本製品は地上デジタルワンセグ放送専用です。衛星放送、地上アナログ放送(P.4)はご覧になれません。

使いかた チャンネル情報を表示する

チャンネル情報を表示する

ご覧になっているチャンネル情報の表示や番組内容／番組リストをテレビ画面に表示することができます。
表示される情報量は放送局によって異なります。操作はメニュースイッチで行います。

メニュースイッチ　1·2·3

お願い

- 各情報の受信に数秒かかります。メニュースイッチの操作は、5秒程度の間隔をおいてから行ってください。
- メニュースイッチを長押し（約2秒間）すると、テレビ設定画面が表示されるので、ご注意ください。

○テレビ画面のとき・・・

チャンネル情報を表示する【チャンネル情報】

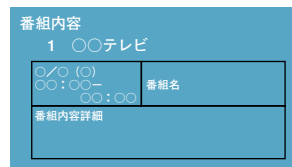
メニュー   を押す。

- 画面上部にご覧になっているチャンネル情報が表示されます。
- 戻るスイッチにて表示が消えます。

[テレビ画面]

番組内容を表示する【番組内容】

2 チャンネル情報が表示されている状態で、メニュー   を押す。

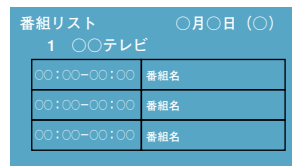
- 画面にご覧になっているチャンネルの番組内容が表示されます。
- 戻るスイッチにて表示が消えます。

お知らせ

次の番組内容がある場合、チャンネルスイッチ・▼にて続きの番組内容を確認することができます。

[テレビ画面]

番組リストを表示する【番組リスト】

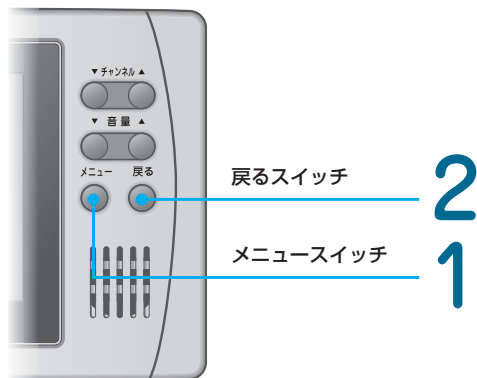
3 番組内容が表示されている状態で、メニュー を押す。

- 画面にご覧になっているチャンネルの番組リストが表示されます。
- 戻るスイッチにて表示が消えます。

お知らせ

番組リストが1画面以上ある場合、チャンネルスイッチ・▼にて続きの番組リストを確認することができます。

[テレビ画面]

選局されたチャンネルリストを表示する【チャンネルリスト表示】

現在記憶（プリセット）されているテレビのチャンネルリストを表示することができます。

○テレビ画面のとき・・・

P.5の、1～4 の手順に従がって、「チャンネル設定画面」を表示します。

その後、▼チャンネル▲ で ▶ を動かし、「チャンネルリスト表示」を選択します。

メニュー を押す。

- チャンネルリスト画面が表示されます。
- チャンネルリスト画面で、約1分間スイッチ操作を行わないと、テレビ画面に戻ります。

お知らせ

チャンネルリストが1画面以上ある場合、チャンネルスイッチ・▼にて続きのチャンネルリストを確認することができます。

[チャンネルリスト画面]

チャンネルリスト

1	○○テレビ
2	テレビ○○
4	○○放送
6	○○○
8	○○テレビ
5	テレビ○○

戻る▶戻る

2

戻る を押す。

- チャンネル設定画面が表示されます。
- チャンネル設定画面で、約1分間スイッチ操作を行わないと、テレビ画面に戻ります。

[チャンネル設定画面]

チャンネルオート設定
▶チャンネルリスト表示

決定▶メニュー
戻る▶戻る

3

P.6の手順6・7に従ってテレビ画面に戻します。

アンテナアイコンを表示する【アンテナアイコン表示】

電波の受信状態を画面上のアンテナアイコンで確認することができます。アンテナアイコンは、チャンネル情報を表示させることで画面に表示されます。

▶「チャンネル情報を表示する【チャンネル情報】」(P.9)

- 電波の受信状態

アンテナアイコン					
受信状態	受信不可 →	悪い →	→	→	良い

※電波の受信状態が頻繁に変わる場所では、実際の受信状態とアイコンの表示が一致しないことがあります。

使いかた 映像を調整する

「画像設定画面」でテレビ画面の**「明るさ」「コントラスト」「色あい」「色の濃さ」**が調整できます。

○テレビ画面のとき・・・

メニュー を長押し(約2秒間)する。

- [テレビ設定画面]が表示されます。
- [テレビ設定画面]が表示されると・「画像設定」が選択された状態になっています。

[テレビ設定画面]

▶画像設定
音声設定
機能設定
チャンネル設定
初期値に戻す
決定▶メニュー
選択▶チャンネル　戻る▶戻る

2 メニュー を押す。

- [画像設定画面]が表示されます。
- 画像設定画面で、約1分間スイッチ操作を行わないと、テレビ画面に戻ります。

[画像設定画面]

▶明るさ
コントラスト
色あい
色の濃さ
調整▶音量
選択▶チャンネル　戻る▶戻る

3

▼チャンネル▲ で ▶ を動かし、設定したい項目を選択する。

▶明るさ
コントラスト
色あい
色の濃さ
調整▶音量
選択▶チャンネル　戻る▶戻る

▶【明るさ】【コントラスト】【色あい】【色の濃さ】の詳しい調整方法はP.12をご覧ください。

▼音量▲ を押して調整をする。

- 画面に設定を行うための調整バーが表示されます。
- 設定画面で、約4秒以上スイッチ操作を行わないと、自動的に画像設定画面に戻ります。そのとき、設定は最後の状態が記憶されます。

[明るさ設定画面]

 を押す。

- 設定が完了し、[画像設定画面]に戻ります。

[画像設定画面]

▶明るさ
コントラスト
色あい
色の濃さ
調整▶音量
選択▶チャンネル　戻る▶戻る

戻る を押す。

- [テレビ設定画面]が表示されます。

[テレビ設定画面]

▶画像設定
音声設定
機能設定
チャンネル設定
初期値に戻す
決定▶メニュー
選択▶チャンネル　戻る▶戻る

もう1度 戻る を押す。

- [テレビ画面]に戻ります。

[テレビ画面]

各項目の設定画面を表示するまでや、調整が完了した後の手順は、P.11を参照してください。各項目の調整は、音量スイッチで行います。

設定画面で、約4秒以上スイッチ操作を行わないと、自動的に画像設定画面に戻ります。
そのとき、設定は最後の状態が記憶されます。

明るさを調整する【明るさ】

- 浴室の明るさを考慮し、見やすい明るさになるように明るさを31段階（－15～＋15）で調整できます。
- 工場出荷時は「±0」に設定されています。

音量スイッチ・▲ ：＋側に目盛が増え、映像が明るくなります。
音量スイッチ・▼ ：－側に目盛が減り、映像が暗くなります。

[明るさ設定画面]

明暗を調整する【コントラスト】

- コントラストを高くすると、明暗のはっきりしたメリハリのある映像になります。テレビ画面のコントラストを31段階（－15～＋15）で調整できます。
- 工場出荷時は「±0」に設定されています。

音量スイッチ・▲ ：＋側に目盛が増え、映像のコントラストが高く（明暗差が大きく）なります。
音量スイッチ・▼ ：－側に目盛が減り、映像のコントラストが低く（明暗差が小さく）なります。

[コントラスト設定画面]

コントラスト　±0
－ ＋

人の肌色を調整する【色あい】

- テレビ画面の映像で人の肌色が自然な感じになるように色あいを31段階（赤＋15～緑＋15）で調整できます。
- 工場出荷時「±0」に設定されています。

音量スイッチ・▲ ：緑側に目盛が移動し、緑がかります。
音量スイッチ・▼ ：赤側に目盛が移動し、赤みがかります。

[色あい設定画面]

色の濃さを調整する【色の濃さ】

- テレビ画面の映像全体の色の濃さを31段階（－15～＋15）で調整できます。
- 工場出荷時は「±0」に設定されています。

音量スイッチ・▲ ：＋側に目盛が増え、濃くなります。
音量スイッチ・▼ ：－側に目盛が減り、淡くなります。

[色の濃さ設定画面]

使いかた

音を設定する

音声多重放送を切り替える【音声切替】

テレビの音声多重の受信を、「主音声」「副音声」「主音声＋副音声」に切り替えることができます。
工場出荷時は「主音声(主1)」に設定されています。

お知らせ
設定画面で、約4秒以上スイッチ操作を行わないと、自動的に音声設定画面に戻ります。
そのとき、設定は最後の状態が記憶されます。

○テレビ画面のとき・・・

1 メニュー

を長押し（約2秒間）する。

●［テレビ設定画面］が表示されます。

［テレビ設定画面］

▶画像設定
音声設定
機能設定
チャンネル設定
初期値に戻す
決定▶メニュー
選択▶チャンネル　戻る▶戻る

2 ▼チャンネル▲

で ▶ を動かし「音声設定」を選択する。

3 メニュー

を押す。

●［音声設定画面］が表示されます。
●音声設定画面で、約1分間スイッチ操作を行わないと、テレビ画面に戻ります。
●音声設定画面が表示されると、「音声切替」が選択された状態になっています。

［音声設定画面］

▶音声切替
調整▶音量
戻る▶戻る

4 ▼ 音 量 ▲

を押して設定をする。

●画面上部右隅に「副1」が表示されます。
●音量スイッチを押すごとに、「副1→主/副1→主1→副1…」の順に切り替わります。
●設定画面で、約4秒以上スイッチ操作を行わないと、自動的に音声設定画面に戻ります。そのとき、設定は最後の状態が記憶されます。

［音声切替設定画面］

▶音声切替　副1
調整▶音量
戻る▶戻る

お知らせ
主2、副2がある場合は、「副1→主/副1→主2→副2→主/副2→主1→副1…」の順に切り替ります。

5 戻る

を押す。

●［テレビ設定画面］が表示されます。

［テレビ設定画面］

画像設定
▶音声設定
機能設定
チャンネル設定
初期値に戻す
決定▶メニュー
選択▶チャンネル　戻る▶戻る

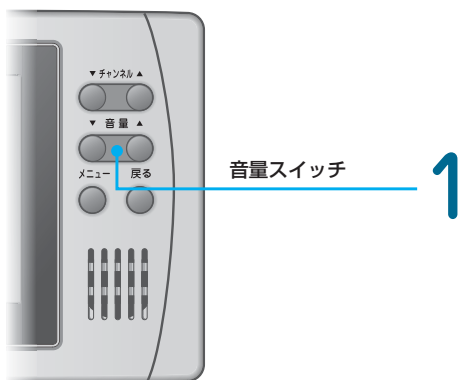
6 もう1度 戻る

を押す。

●［テレビ画面］に戻ります。

［テレビ画面］

音の大きさを調整する【音量】

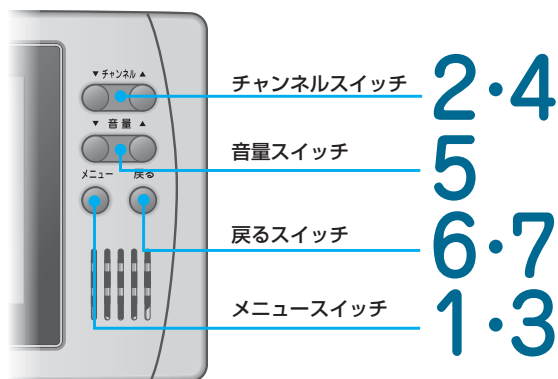
テレビの音の大きさを0〜31段階で調整できます。
工場出荷時は「10」に設定されています。

○テレビ画面のとき・・・

を押す。

- [音量調整画面]が表示され、音量を調整できます。
  音量スイッチ・ ▲ ：右側に目盛が増え、音が大きくなります。
  音量スイッチ・ ▼ ：左側に目盛が減り、音が小さくなります。
- 音量調整後、約4秒間設定した音量が表示され、テレビ画面に戻ります。

[音量調整画面]

テレビの機能設定をする

「機能設定画面」でオフタイマーや字幕情報を表示するなどの設定ができます。

○テレビ画面のとき・・・

1 メニュー を長押し（約2秒間）する。

● [テレビ設定画面] が表示されます。

[テレビ設定画面]

▶画像設定
音声設定
機能設定
チャンネル設定
初期値に戻す
決定▶メニュー
選択▶チャンネル 戻る▶戻る

2 チャンネル で ▶ を動かし、「機能設定」を選択する。

画像設定
音声設定
▶機能設定
チャンネル設定
初期値に戻す
決定▶メニュー
選択▶チャンネル 戻る▶戻る

3 メニュー を押す。

● [機能設定画面] が表示されます。
● 機能設定画面で、約1分間スイッチ操作を行わないと、テレビ画面に戻ります。

[機能設定画面]

▶オフタイマー設定 オフ
オートパワーオフ オン
字幕設定
調整▶音量
選択▶チャンネル 戻る▶戻る

4 チャンネル で ▶ を動かし、設定したい項目を選択する。

▶オフタイマー設定 オフ
オートパワーオフ オン
字幕設定
調整▶音量
選択▶チャンネル 戻る▶戻る

▶【オフタイマー設定】【オートパワーオフ】【字幕設定】の詳しい設定方法はP.16をご覧ください。

5 音量 を押して設定をする。

● 画面に設定を行うための設定画面が表示されます。
● 設定画面で、約1分以上スイッチ操作を行わないと、自動的にテレビ画面に戻ります。そのとき、設定は最後の状態が記憶されます。

[機能設定画面]

▶オフタイマー設定 120分
オートパワーオフ オン
字幕設定
調整▶音量
選択▶チャンネル 戻る▶戻る

6 戻る を押す。

● [テレビ設定画面] が表示されます。

[テレビ設定画面]

画像設定
音声設定
▶機能設定
チャンネル設定
初期値に戻す
決定▶メニュー
選択▶チャンネル 戻る▶戻る

7 もう1度 戻る を押す。

● [テレビ画面] に戻ります。

[テレビ画面]

各項目の設定画面を表示するまでや、設定が完了した後の手順は、P.15を参照してください。各項目の設定は、音量スイッチで行います。

お知らせ

設定画面で、約1分以上スイッチ操作を行わないと、自動的にテレビ画面に戻ります。
そのとき、設定は最後の状態が記憶されます。

電源を切る時間を設定する【オフタイマー設定】

- 設定した時間が過ぎると、自動的にテレビの電源が切れます。
  時間はおおよそのめやすです。
- 工場出荷時は「オフ」に設定されています。
- 音量スイッチを押すごとに、オフ～120分の10分刻みで切り替わります。
- 時間はおおよそのめやすです。電源を切ったり、設定した時間が過ぎると「オフ」に戻ります。

[オフタイマー設定画面]

▶オフタイマー設定　120分
オートパワーオフ　オン
字幕設定

調整▶音量
選択▶チャンネル　戻る▶戻る

お知らせ

- オフタイマーを設定すると、電源が切れる30秒前からテレビ画面右下隅に「オフタイマー」が表示され、点滅します。
- オフタイマーの表示が点滅しているときに、戻るスイッチを押す（テレビ画面のとき※）、または、オフタイマーの設定を切り替えることで、解除することができます。
  なお、戻るスイッチにてオフタイマーを解除したときは、自動的に設定が「オフ」に戻ります。
  ※「チャンネル情報」「番組内容」「番組リスト」がテレビ画面に表示されているときや、テレビの各種設定を行っているときは、戻るスイッチを押しても解除できません。

自動的に電源を切る【オートパワーオフ】

- 約2時間スイッチ操作が行われなかった場合、自動的にテレビの電源が切れます。
- 工場出荷時は「オン」に設定されています。
- 音量スイッチを押すごとに、「オン」・「オフ」が切り替わります。

[オートパワーオフ設定画面]

オフタイマー設定　オフ
▶オートパワーオフ　オフ
字幕設定

調整▶音量
選択▶チャンネル　戻る▶戻る

お知らせ

- オートパワーオフの設定を「オン」にすると、電源が切れる30秒前からテレビ画面右下隅に「オートパワーオフ」が表示され、点滅します。
- オフタイマーの設定が行われている場合、オートパワーオフが「オン」に設定されていても、オフタイマーの設定時間になると電源が切れます。

オートパワーオフ　オン：自動的にテレビの電源が切れます。
オートパワーオフ　オフ：自動的にテレビの電源は切れません。

字幕情報を表示する【字幕設定】

- ご覧になっている番組に字幕情報が含まれている場合、表示／非表示を設定する事ができます。
- 工場出荷時は「字幕OFF」に設定されています。
- 音量スイッチを押すごとに、「字幕1→字幕2→字幕OFF→字幕1…」の順に切り替わります。

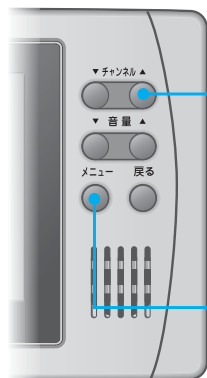
[字幕設定画面]

お知らせ

地上デジタルワンセグ放送では、2種類の字幕データを受信する事ができます。「字幕1」「字幕2」は字幕データの違いを表しています。ただし、現在（'07.8時点）の放送で、字幕データを2種類送信している番組はほとんどありません。そのため、「字幕1」「字幕2」を切り替えても同じ内容が表示される場合が多いです。

使いかた テレビの機能設定をする

お買い上げの設定（工場出荷時の状態）に戻す【初期値に戻す】

自動で選局したチャンネルや、映像や音声についての設定などを、お買い上げいただいたときの設定（工場出荷時の状態）に戻すことができます。

○テレビ画面のとき・・・

1 メニュー を長押し（約2秒間）する。

- ［テレビ設定画面］が表示されます。

［テレビ設定画面］

▶画像設定
音声設定
機能設定
チャンネル設定
初期値に戻す
決定▶メニュー
選択▶チャンネル　戻る▶戻る

2 ▼チャンネル▲ で を動かし、「初期値に戻す」を選択する。

画像設定
音声設定
機能設定
チャンネル設定
▶初期値に戻す
決定▶メニュー
選択▶チャンネル　戻る▶戻る

3 メニュー を押す。

- ［初期化設定画面］が表示されます。
- 初期化設定画面で、約1分間スイッチ操作を行わないと、テレビ画面に戻ります。

［初期化設定画面］

全ての設定を
初期化しますか？
決定▶メニュー
戻る▶戻る

4 メニュー を押す。

- 初期設定を開始します。

〈初期化設定中〉

- 「オールクリアしばらくお待ちください」を、約4秒間表示します。

［初期化設定中画面］

オールクリア
しばらくお待ちください

〈初期化終了時〉

- 「チャンネルを設定してください」と表示され、初期設定が完了します。

［初期化終了画面］

チャンネルを設定してください

知っておいてください 故障かな？と思ったら

故障かな？と思ってもよく調べてみると故障でない場合もあります。修理・アフターサービスをご依頼になる前に工場出荷時の状態に戻してから、次のことをお調べください。

こんなとき	ココをチェック	参照ページ
映像も音も出ない	屋内開閉器（ブレーカー）が「切」になっていませんか？	
	停電していませんか？	
映像も音も出ない	電波の受信状態が良いか、アンテナアイコンでご確認ください。 アンテナの本数が少ない場合や、受信状態が不安定な場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。	P.10
映像は出るが音が出ない	音量調整が最小になっていませんか？	P.14
画像が出ない 画面が暗い 画面が明るい	明るさは正しく調整されていますか？	P.12
	室温0℃以下または50℃以上ではありませんか？	
色が薄い／色あいが悪い	色の濃さ、色あいは正しく調整されていますか？	P.12
画面上に周囲と異なる点（※）がある ※光らない点、周囲より明るい点、周囲と色が異なる点など	液晶パネルは非常に高精度な技術で作られておりますが、0.01%以下の画素欠けや常時点灯するものがありますので、あらかじめご了承ください。	
チャンネルの選局ができない	電波の弱い場所（受信状態の悪い場所）ではありませんか？ お買い上げの販売店にご相談ください。	
特定のチャンネルが映らない	受信チャンネルは正しく設定されていますか？	P.5
勝手に電源が切れる	オフタイマーやオートパワーオフが設定されていませんか？	P.16
特定のチャンネルだけ画面の映りが悪い	他のお部屋にあるテレビも同じ症状がでていませんか？	
	「他のお部屋のテレビが正常な場合」 ・アンテナ線の接触不良はありませんか？ お買い上げの販売店にご相談ください。	
	「他のお部屋のテレビも同様に映りが悪い場合」 ・ブースター（増幅器）が壊れていませんか？ 利得を上げすぎていませんか？ お買い上げの販売店にご相談ください。 ・冬期間はアンテナへの着雪で、特定のチャンネルの映りが悪くなることがあります。	

知っておいてください

故障かな？と思ったら

こんなとき	ココをチェック	参照ページ
映像が出ず、雑音が出る	アンテナ線がはずれたり、ショートしたりしていませんか？ アンテナ線は正しく接続されていますか？ お買い上げの販売店にご相談ください。	
ブロック状のノイズが出る 崩れたような画像が出る 黒画面になる	アンテナの向きがずれていませんか？ アンテナの前方に障害物がありませんか？ アンテナおよびアンテナ線は、正しいものを使用していますか？ お買い上げの販売店にご相談ください。	
	電波の受信状態が良いか、アンテナアイコンでご確認ください。 受信状態が不安定な場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。	P.10
電源を入れてから映像が出るまでに時間がかかる	電源を入れてから映像が出るまでに約5秒程度の時間がかかりますが、故障ではありません。	
番組を受信できない	UHFアンテナが正しく設置されていますか？ お買い上げの販売店にご相談ください。	
	アンテナ線は正しく接続されていますか？ お買い上げの販売店にご相談ください。	
	チャンネルの自動選局はお済みですか？	P.5
	お住まいの地域で地上デジタルワンセグ放送サービスが開始されているかご確認ください。	
	トランスモジュレーション方式（受信した電波をケーブルテレビに適した変調方式に変換して伝送する方式）や、周波数変換パススルー方式のCATV（ケーブルテレビ）をご使用の場合はご覧になれません。	
チャンネル情報を表示できない	チャンネル情報の表示手順が正しいかご確認ください。	P.9
	電波の受信状態が不安定な場合、チャンネル情報を受信できない場合があります。	
	ご覧になっているチャンネルで情報を提供していない場合があります。	
字幕が表示されない	字幕表示の設定がされていますか？	P.16
	字幕情報のある番組を選局していますか？	
	電波の受信状態が良いか、アンテナアイコンでご確認ください。 受信状態が不安定な場合、字幕を表示できない場合があります。	P.10

知ってお い て く だ さ い

アフターサービスについて

アフターサービス（点検・修理など）を依頼される前に

- P.18～19の「故障かな？と思ったら」の項を見てもう一度ご確認ください。
  確認のうえそれでも不具合がある、あるいはご不明な場合は、ご自分で修理なさらないで、必ずお買い上げの販売店または全国フリーダイヤルにご連絡ください。

全国フリーダイヤル（電話料金無料）

0120-026910

- アフターサービスをお申しつけの際は、次のことをお知らせください。
  ① お名前・ご住所・電話番号
  ② 品名（浴室テレビDS-550-KG）
  ③ 現象（できるだけ詳しく）
  ④ 訪問希望日・時

保証について

- 保証書は22ページにあります。必ず「販売店名・お買い上げ日」などが記入されていることを確認してください。
- 当社は保証書に記載してあるように、機器の販売後、機器に故障がある場合、一定期間と一定条件のもとに、無料修理に応ずることを約束いたします。（詳細は保証書をご覧ください）
- 保証書を紛失されますと、保証期間内であっても修理費をいただく場合がありますので、大切に保管してください。
- 無料修理期間経過後の故障修理については、修理によって機能が維持できる場合、有料で修理いたします。

補修用性能部品の保有期間について

- この製品の補修用性能部品の保有期間は製造打切後8年です。
- 性能部品とは、製品の機能を維持するために必要な部品です。

アフターサービスなどの連絡先

- お買い上げの販売店または全国フリーダイヤルにご連絡ください。
- 別添の「連絡先一覧表」をご参照ください。

お客様の個人情報の取り扱いについて

- 当社はお客様よりお知らせいただいたお客様のお名前・ご住所・お電話番号などの個人情報を、サービス活動および安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。
- 当社は、機器の修理や点検業務を当社の協力会社に委託する場合、法令に基づく義務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供はいたしません。

ご参考に 主な仕様

項目	仕様
製品名・品名	浴室テレビ・DS−550−KG
外形寸法	235mm(幅) × 115mm(高) × 30.5mm(奥行)
本体質量	約580g
使用温度範囲	0℃〜50℃　(保存温度　−20℃〜60℃)
受信感度・アンテナ部	実用感度　−47dBm（60dBμV）
表示部	・画面サイズ　5.5型（121.68×68.45mm） ・駆動方式　a-SiTFTアクティブマトリクス 線順次走査　ノンインターレース ・ドット構成　RGBストライプ配列　・表示方式　TN型フルカラー（透過型） ・視野角範囲　上30°　下60°　左右60°
バックライト	冷陰極蛍光管　1本
受信チャンネル	地上デジタルワンセグ放送　UHF　13〜62ch
選局方式	プリセット順送り選局
スピーカー	φ28
実用最大出力	450mW以上
電源	DC　13V±1V
消費電力	10.9W

保 証 書

浴室テレビ

品名	DS-550-KG

●お買い上げ日および販売店名

お買い上げ日	年　　月　　日		
販売店名		扱者印	
住　所			
電話番号			

この製品は厳密なる品質管理および検査を経てお届けしたものです。
本書は、お客様の正常な使用状態において万一故障した場合に、本書記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。本保証書の適用品名は上の表に記載してあります。

記

1. 保証期間は、お買い上げの日から1年間とし、浴室テレビ本体（電源ボックスを含む）を対象とします。保証期間中故障が発生した場合は、本書をご提示の上、お買い上げの販売店または全国フリーダイヤルに修理をご依頼ください。
2. ご転居の場合は、事前にお買い上げの販売店または全国フリーダイヤルにご相談ください。
3. ご贈答品などで本保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理が依頼できない場合には、全国フリーダイヤルにご相談ください。
4. 本保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
5. 保証についての規定は下記をご覧ください。

無料修理規定

1. 取扱説明書の注意書に従った正常な使用状態で故障した場合には、お買い上げの販売店または全国フリーダイヤルにて無料修理を受け付けます。
2. 保証期間内に故障して無料修理を受ける場合は、お買い上げの販売店にご依頼の上、出張修理に際して本書をご提示ください。なお、離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には、出張に要する実費を申し受けます。
3. 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。
   (イ) 使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷。
   (ロ) お買い上げ後の取付場所の移動、落下などによる故障および損傷。
   (ハ) 火災、水害、地震、落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧による故障および損傷。
   (ニ) 一般家庭用以外（例えば、業務用の長時間使用、車両や船舶への搭載）に使用された場合の故障および損傷。
   (ホ) 本書の提示がない場合。
   (ヘ) 本書にお買い上げ年月日、販売店名の記入のない場合あるいは字句が書き替えられた場合。
   (ト) 指定外の電源（電圧）の使用による故障および損傷。
4. 本書は日本国内においてのみ有効です。
   This warranty is valid only in Japan.

※ この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、お買い上げの販売店または全国フリーダイヤルにお問合わせください。

※ 保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間について詳しくは20ページをご覧ください。

お客様へ
この保証書をお受取りになるときにお買い上げ日、販売店名、扱者印が記入してあることを確認してください。

全国フリーダイヤル（電話料金無料）
0120-026910

保証履行者
保証責任者　**株式会社ガスター**
（〒242-8577）　神奈川県大和市深見台3-4